

Chick embryo as a model in fetal physiology

Citation for published version (APA):

van Golde, J. M. C. G. (1999). *Chick embryo as a model in fetal physiology*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Universiteit Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.19990128jg>

Document status and date:

Published: 01/01/1999

DOI:

[10.26481/dis.19990128jg](https://doi.org/10.26481/dis.19990128jg)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen

behorende bij het proefschrift

Chick embryo as a model in fetal physiology

van

Jolanda van Golde

1. Het kippenembryo is een valide alternatief proefdiermodel voor het bestuderen van foetale cardiovasculaire respons mechanismen.
2. De reactie op hypoxie wordt bepaald door de 'reflex-rijping'.
3. De maturatie van de cardiovasculaire respons op hypoxie is eerder aanwezig dan die op hyperoxie.
4. De mate van induceerbaarheid van het anti-oxidant enzym (AOE) systeem wordt bepaald door de maturatie van het AOE systeem.
5. Een disbalans in de ratio SOD ten opzichte van GPx en catalase resulteert in een toename van lipid peroxidatie.
6. Oorlog tegen drugshandel is dodelijker dan het gebruik.
7. Het schrijven van een proefschrift is als het lopen van een marathon; het begint als een grote uitdaging; halverwege denk je het is zwaarder dan ik dacht; op 2/3 wil je stoppen en eenmaal over de finish kijk je met een voldaan gevoel terug op de afgelegde weg.
8. Viagra op recept betekent het doden van de natuurlijke bevlogenheid die eigen is aan het slaapkamergebeuren.
9. Er is meer politiek in de wetenschap dan wetenschap in de politiek.
10. Het toepassen van ICSI vereist een goede follow-up om eventuele schaduwzijden van deze nieuwe techniek te belichten.
11. Alternatieve dierproefmodellen voor bestudering van basale mechanismen leidt tot een reductie van proefdiergebruik, dierlijk ongerief, kosten en tijdrovende experimenten.